FOTON GMB DOO
Р 244-23
23.10. 23 год.

ИНГРАП-ОМНИ ДОО
Бр. 2092
23.10. 2023 год.
БЕОГРАД

УГОВОР

Закључен у Београду дана 23.10.2023 године

НАРУЧИЛАЦ: ИНГРАП-ОМНИ ДОО БЕОГРАД , улица Држићева 15. , матични број 06950639,ПИБ 101496917 , ког заступа директор Наташа Ђуровић (у даљем тексту : НАРУЧИЛАЦ) са једне стране

и

ИЗВРШИЛАЦ: FOTON GMB DOO PREDUZEĆE ZA INŽENJERING PROMET I USLUGE SURČIN, Београд-Сурчин- Виноградска 24, матични број 20600322 , ПИБ 106429567 које заступа директор Бранко Гардијан (у даљем тексту: ИЗВРШИЛАЦ) са друге стране.

Члан 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ

Предметни уговор сачињен је на основу понуде Извршиоца 06102023 од 06.10.2023 године , која као Прилог 1 чини саставни део овог Уговора.

Члан 2.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Предметом овог Уговора обухваћено је: **ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА:**
ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ИЗМЕШТАЊУ И ЗАШТИТИ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈИ, И ТО НА :

1. **КОЛИЗИЈИ БР. 3 – ОРТОГОНАЛНО УКРШТАЊЕ ВАЗДУЖНОГ ОПТИЧКОГ КАБЛА ТЕЛЕКОМА СРБИЈЕ СА НОВОПРОЈЕКТОВАНОМ ПРУГОМ КМ 77+825**
2. **КОЛИЗИЈА БР. 4 - ОРТОГОНАЛНО УКРШТАЊЕ ПОСТОЈЕЋИХ ПОДЗЕМНИХ ОПТИЧКИХ И ВАЗДУШНИХ БАКАРНИХ КАБЛОВА ТЕЛЕКОМА СРБИЈЕ СА НОВОПРОЈЕКТОВАНОМ ЖЕЛЕЗНИЧКОМ ПРУГОМ, ОД КМ 81+200,00 ДО КМ 81+225,00**

НА ДЕОНИЦИ БРЗЕ ПРУГЕ ОД НОВОГ САДА ВРБАСА
У ОКВИРУ ПРОЈЕКТА ИЗВОЂЕЊЕ РАДОВА НА ДЕОНИЦИ ПРУГЕ НОВИ САД – СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Члан 3.

МЕСТО ИЗВРШЕЊА

Радови из предмета овог Уговора извршиће се на градилишту Наручиоца – Железничка пруга Нови Сад-Врбас, у свему по налогу Наручиоца и пројектној документацији коју обезбеђује Наручилац.

Извршилац је дужан да писменим путем потврди пријем техничке документације коју обезбеђује и предаје Наручилац.

Члан 4.

ОБИМ РАДОВА

Обим радова по врсти и количинама, дат је у Прилогу 1 – понуди Извршиоца 06102023 од 06.10.2023 године, као и у предмеру и предрачуну који као Прилог 2 чини саставни део овог Уговора.

Сопствени алат, опрему, механизацију, возила и друга средства потребна за редован рад неопходан за извршење уговореног посла,као и радну снагу,смештај и исхрану за запослене код Извршиоца обезбеђује Извршилац.

Члан 5.

ОБАВЕЗНА ДОКУМЕНТАЦИЈА ИЗВРШИОЦА

Извршилац се обавезује да у року од 1 (један) дан ,рачунајући од дана обостраног потписивања овог Уговора , Наручиоцу достави следећу документацију:

1. Списак лица , запослених код Извршиоца , која ће бити ангажована на извршењу радова/посла који су предмет овог Уговора;
2. М обрасце за сва лица запослена код Извршиоца , која ће бити ангажована на извршењу радова/посла који су предмет овог Уговора;
3. Уговор о делу или Уговор о допунском раду или Уговор о повременим и привременим пословима за лица која ће која ће бити ангажована на извршењу радова/посла који су предмет овог Уговора, а нису у радном односу (прву страну са које ће се моћи утврдити идентитет лица и последњу страну из које ће се утврдити потписници конкретног Уговора);
4. Очитане личне карте за сва лица која ће која ће бити ангажована на извршењу радова/посла који су предмет овог Уговора .

Ако током трајања Уговора, из ма ког разлога, престане ангажовање ма ког лица које је било ангажовано на извршењу радова/посла који су предмет овог Уговора, Извршилац је дужан да о томе у року од 1 (један) дан писмено обавсти Наручиоца, а у случају ангажовања новог лица, односно нових лица, која ће бити ангажована на извршењу радова/посла који су предмет овог Уговора дужан је да, у истом року , Наручиоцу достави документацију наведену у ставу 1.овог члана.

Ако извршење уговорених радова/посла захтева ангажовање радних машина, Извршилац је дужан да у року од 1 (један) дан ,рачунајући од дана обостраног потписивања овог Уговора , Наручиоцу достави , поред обавезне документације предвиђене овим чланом , и следећу документацију:

1. потврду/сертификат/диплому о обуци да је/су руковаоц/руковаоци обучен/обучени за руковање;
2. стручни налаз о исправности радне машине и пратеће опреме (доказ да је радна машина исправна за рад) који није старији од 3 (три) године.

Ако извршење уговорених радова/посла захтева ангажовање лица која обављају послове са повећаним ризиком, Извршилац је дужан да у року од 1 (један) дан ,рачунајући од дана обостраног потписивања овог Уговора , Наручиоцу достави , поред обавезне документације предвиђене овим чланом , и следећу документацију:

3. потврду да су лица која раде на пословима са повећаним ризиком извршила потребне прегледе, као и да имају одговарајућу обуку (ако је обука неопходна).

Извршилац се обавезује да у року од 1 (један) дан ,рачунајући од дана обостраног потписивања овог Уговора , Наручиоцу достави податке (податке и контакт лица) задуженог за безбедност и здравље на раду код Извршиоца.

Извршилац је дужан да у року од 1 (један) дан ,рачунајући од дана Увођења у посао , а што се констатује у грађевинском дневнику потпише (ако за тим постоји потреба) све потребне споразуме са Наручиоцем у области Закона о безбедности и здрављу на раду, Закона о заштити од пожара, и по потреби Других аката који су неопходни са становишта важећих прописа који , а који су у вези са извођењем предметних радова/посла.

Ако Извршилац не испуни ,у уговореном року , обавезе утврђене овим чланом, Наручилац ће спречити улазак и ступање на градилиште Извршиоца, а ако је Извршилац већ на градилишту започео са извођењем радова/посла Наручилац има право да Извршиоцу забрани рад на извршењу уговорених радова/посла, као и да раскине овај Уговор.

Члан 6.

ВРЕДНОСТ УГОВОРА

Вредност радова усаглашена је са Понудом Извршиоца 06102023 од 06.10.2023 године и износи:

- **9.549,07 ЕВРА**

У цену није урачунат ПДВ.

Плаћање ће се вршити на динарски рачун Извршиоца по средњем курсу НБС на дан Испостављања неспорне фактуре.

УСЛОВ ЗА ИСПЛАТУ ОКОНЧАНЕ СИТУАЦИЈЕ ЈЕ ДА ИЗВРШИЛАЦ ПРИЛИКОМ ИСПОСТАВЉАЊА ОКОНЧАНЕ СИТУАЦИЈЕ ДОСТАВИ ЦЕЛОКУПНУ ДОКУМЕНТАЦИЈУ НЕОПХОДНУ ЗА ТЕХНИЧКИ ПРИЈЕМ, ОДНОСНО ПОТВДУ ОД КОРИСНИЧКОГ НАДЗОРА ТЕЛЕКОМА СРБИЈЕ ДА СУ ПРЕДМЕТНИ РАДОВИ ИЗВЕДЕНИ У СКЛАДУ СА ПРОЈЕКТНОМ ДОКУМЕНТАЦИЈОМ И ЗАХТЕВИМА КОРИСНИЧКОГ НАДЗОРА ТЕЛЕКОМА СРБИЈЕ, А ДУЖАН ЈЕ ДА ДОСТАВИ И ГЕОДЕТСКИ СНИМАК ИЗВЕДЕНИХ ИНСТАЛАЦИЈА И ПРОЈЕКАТ ИЗВЕДЕНОГ ОБЈЕКТА.

Члан 7.

ОБРАЧУН РАДОВА И ФАКТУРИСАЊЕ

Обрачун стварно изведених радова вршиће се на један од следећих начина:

1. записнички констатованог и од овлашћених представника Наручиоца и Извршиоца потписаног обима изведених радова ,евидентираних у обрачунским листовима грађевинске књиге и припадајућих цена по врсти радова из спецификације радова и цена или
2. стварно испоручених количина и уговорених јединичних цена, у складу са понудом Извршиоца или
3. записнички констатованог обима утрошених часова рада по ангажованом лицу или
4. записнички констатованог извештаја о раду машине/машина,

а све у зависности од предмета радова.

Привремену месечну ситуацију сачињену на основу записнички констатованог обима изведених радова , на начин предвиђен у предходном ставу овог члана, Извршилац је дужан доставити Наручиоцу на потпис и оверу у 3 (три) истоветна

примерка и то у периоду од 25-тог у текућем месецу а најкасније до 5-тог у наредном месецу за радове обављене у предходном месецу.

Као гаранцију за добро извршење посла до примопредаје радова Наручилац задржава 10% од сваке испостављене привремене или окончане ситуације Извршиоца.

Уколико Наручилац има основаних примедби на износ приказан у испостављеној привременој месечној ситуацији (рачуну) исти је дужан у напред наведеном року оверити неоспорни део, а оспорени део разрешити заједно са Извршиоцем, до испостављања следеће привремене месечне ситуације (рачуна).

Исплата ће се вршити на рачун ИЗВРШИОЦА који је дужан да достави одмах по потписивању овог Уговора , а по неспорној фактури/рачуну/ситуацији , чији прилог мора бити и потписан/оверен оверени листови грађевинске књиге од стране представника НАРУЧИОЦА као и/или потписан од стране НАРУЧИОЦА извештај о раду машине/машина.

Оверен рачун/фактуру/ситуацију са пратећом документацијом овереном од стране овлашћеног лица НАРУЧИОЦА , ИЗВРШИЛАЦ је дужан да достави НАРУЧИОЦУ у периоду од 25-тог у текућем месецу а најкасније до 5-тог у наредном месецу за радове обављене у предходном месецу.

Ако ИЗВРШИЛАЦ оверен рачун/фактуру/ситуацију са документацијом овереном од стране овлашћеног лица НАРУЧИОЦА ,не достави НАРУЧИОЦУ најкасније до 5-ог у наредном месецу за радове обављене у предходном месецу,односно уколико оверен рачун/фактура/ситуација са документацијом овереном од стране овлашћеног лица НАРУЧИОЦА буде доспела НАРУЧИОЦУ после 5-ог у наредном месецу , НАРУЧИЛАЦ ће исту, без одлагања вратити ИЗВРШИОЦУ, и неће извршити плаћање у том месецу .

У случају из предходног става овог члана ИЗВРШИЛАЦ ће моћи да достави фактуру/рачун/ситуацију тек у наредном обрачунском месецу , а плаћање, под условом да је рачун/фактура неспорна, ће се такође извршити у наредном обрачунском месецу.

Исплата ће се вршити на рачун ИЗВРШИОЦА у року из члана 9.овог Уговора по достављању неспорне фактуре/рачуна/ситуације , и под условом да ИЗВРШИЛАЦ достави фактуру/рачун/ситуацију на начин предвиђен предходним ставом овог члана.

Члан 8.

НАЧИН ПЛАЋАЊА

Уговорне стране су сагласне да уговорена цена из члана 6. овог Уговора буде плаћена на следећи начин :

1. у Законом предвиђеном року, по достваљању неспорних ситуација.

Члан 9.

РОК

Извршилац се обавезује да све радове који су предмет овог Уговора изврши најкасније 05.11.2023 године

Рок је фиксни и ни у ком случају се не може мењати.

У случају прекорачења рока , односно непоштовања динамике Наручиоца , Извршилац плаћа уговорну казну у складу са чланом 16. овог Уговора (одредбе о уговорној казни).

Члан 10.

ПРОДУЖЕЊЕ УГОВОРЕНОГ РОКА

Извршилац има право на продужење уговореног рока , само ако је у извршењу радова, у предвиђеном року био ометен због:

1. наручуочевог налога за измену радова;
2. уколико Наручилац не обезбеди услове за рад које је дужан по одредбама овог Уговора;
3. више силе (под којом се подразумева: потпуна обустава рада надлежних државних органа,поплава,пожар,грађански рат,тероризам,инвазија, револуција,експлозије,штетно зрачење, радиоактивно загађење,пандемија која би довела до потпуне обуставе рада свих надлежних органа и проглашење ванредног стања на територији Републике Србије).

У сваком случају , Извршилац је дужан у сврху коришћења права на продужење рока, писмено обавести Наручиоца о околностима које проузрокују кашњење у року од 2 (два) дана рачунајући од дана од њиховог настанка.

Члан 11.

ПРАВА И ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Наручилац је обавезан да Извршиоца уведе у посао испуњавањем следећих услова:

1. одреди стручно лице – координатора послова који ће пратити реализацију уговора, учествовати при изради и овери записника о обиму изведених радова и редовно оверавати грађевински дневник и обрачунске листове грађевинске књиге,
2. благовремено обезбеди и Извршиоцу преда сву потребну документацију за извођење радова
3. благовремено уведе Извршиоца у посао и омогући му несметан приступ месту извођења радова.

У случају када се Извршилац не придржава уговорених обавеза у погледу рока завршетка радова, отклањања примедби на квалитет изведених радова и/или отклањања штете коју је изазвао Извршилац , Наручилац има право да о трошку Извршиоца уговорене обавезе изврши сопственим ангажовањем другог Извршиоца делимично или у целости, што не ослобађа Извршиоца од обавезе плаћања уговорне казне нити од обавезе накнаде штете коју је причинио Наручиоцу.

Члан 12.

ПРАВА И ОБАВЕЗЕ ИЗВРШИОЦА

Извршилац је дужан да :

1. одреди стручно лице – координатора послова који ће пратити реализацију уговора, учествовати при изради и овери записника о обиму изведених радова и редовно оверавати грађевински дневник и обрачунске листове грађевинске књиге
2. уговорене радове изведе стручно, квалитетно и у уговореном року, стручним кадром у складу са важећим прописима и нормама.
3. сагласно одредбама предходног става Извршилац је одговоран за квалитет употребљеног материјала (у случају да користи сопствени материјал) и квалитет изведених радова.
4. недостатке који се појаве у току извођења радова Извршилац ће отклонити благовремено тако да тиме не би ометао динамику извођења радова.

Извршилац преузима пуну одговорност за радове од почетка њиховог извођења до примопредаје.

Примопредаја подрзумева како фазну примопредају , односно предају изведених радова као дела укупних радова , тако и коначну предају радова који нису фазно примљени.

Уколико у том времену дође до било каквог оштећења на изведеним радовима, материјалу, опремии др.Извршилац ће о свом трошку отклонити штету на начин да радови приликом примопредаје буду у складу са Уговором.

Извршилац је дужан да по захтеву Наручиоца сарађује при вршењу надзора , а посебно да учествује приликом снимања, мерења, испитивања квалитета и др.

Извршилац је у обавези да свакодневно води грађевински дневник ,и да попуњен грађевински дневник за предходни дан ,сваки наредни дан достави одговорном лицу Наручиоца на оверу, а дужан је и да редовно води грађевинску књигу и да омогући Наручиоцу да може имати увид у исте и да може извршити одговарјућу оверу , као и да поступа по примедбама/наредбама Наручиоца које су уписане у грађевински дневник.

У року од 3 (три) дана пре планираног уграђивања материјала/опреме Извршилац је дужан да преда Наручиоцу атесте за материјале/опрему које ће уграђивати , издате од одговарајућих институција у складу са важећим прописима и стандардима (све у случају да Извршилац користи сопствени материјал и опрему за уградњу).

Извршилац је у обавези да на одговарајући начин чува одговарајуће узорке уграђеног материјала/опреме и атесте истог прибављене од институција надлежних за ову врсту делатности.

Уколико Наручилац захтева поновно испитивања материјала/опреме, Извршилац је дужан да са добијеним резултатима упозна Наручиоца и да сноси трошкове

испитивања уколико су резултати негативни, а у случају да су резултати позитивни трошкове сноси Наручилац.

Извршилац ће поступати по свим примедбама и захтевима Наручиоца, односно уколико се утврди одговарајући квалитет радова или уграђени материјал/опрема није одговарајућег квалитета , извршиће поправку, односно поновно извођење радова и замену набављеног или уграђеног материјала/опреме о свом трошку.

Извршилац ће отклонити недостатке из предходног става у року који одреди Наручилац.

Уколико Извршилац не отклони недостатке у складу са примедбама и захтевима у року одређеном од стране Наручиоца, Наручилац ће установити трошкове поправке , односно поновног извођења радова и замене набављеног или уграђеног материјала/опреме, које трошкове ће Извршилац бити обавезан да исплати Наручиоцу , што ако не учини, задржава право да опредељени износ одузме од суме наредне, односно наредних исплата, а ако износи одузети од наредних исплата не могу да покрију трошкове , Извршилац је дужан да Наручиоцу надокнади штету до преосталог износа.

Приликом извршења уговорених радова/посла Извршилац је дужан да се придржава свих важећих прописа,правила и мера заштите на раду, а дужан је и да за сва своја ангажована лица на извршењу уговорених радова/посла обезбедити одговарајућу радну,заштитну опрему (ХТЗ средства и личну заштитну опрему).

Овлашћени представник Извршиоца (лице за бзр) је одговоран је за спровођење мера заштите на раду.

Извршилац ће у случају повреде на раду, односно било ког несретног случаја у/на раду или у вези са радом неког од ангажованих лица код Извршиоца , све захтеве везане за накнаду штете по том основу решавати на терет својих средстава.

Одговорно лице Извршиоца на градилишту се обавезује да организује обављање уговорених радова/послова на начин да обезбеди максималну безбедност својих ангажованих лица као и других лица ангажованих на заједничком градилишту.

Распоређивање ангажованих лица на радним местима Извршилац може вршити искључиво уз задужење личних заштитних средстава и опреме уз свакодневну контролу наменског коришћења .

Извршилац се обавезује да изврши , о свом трошку ,све поправке ако у току извођења радова нанесе штету на радовима који нису предати на објекту и околини, тако да они не утичу на рок завршетка радова и накнади сву штету коју у току радова или у вези са радовима причини Наручиоцу или трећим лицима, својом кривицом.

Извршилац је у обавези да учествује у поступку техничког прегледа изведених радова и да у том поступку отклони све примедбе које се поставе од стране надлежног органа који врши технички преглед објекта , а за које је одговоран Извршилац.

Извршилац је у обавези да Наручиоцу до завршетка радова достави пројекат изведеног стања (под условом да предметни радови/посао то захтева), рашчисти градилиште,односно уклони сву опрему , алате, ограде, вишак материјала, одпадке и сл. и омогући даље несметано коришћење простора на градилишту, у супротном, трошкови уклањања и рашчишћавања падају на терет Извршиоца.

Извршилац је у обавези да обезбеди сопствени алат, опрему,механизацију и друга средства потребана за извођење радова/послова који су предмет овог Уговора, укључујући и потребан број ангажованих лица , а ради благовременог и уредног извршења уговорених радова/посла.

Извршилац је дужан да поштује одредбе Закона о заштити животне средине и да се понаша у складу са упутствима које је Наручилац прописао у складу са стандардом ИСО 14001.

Извршилац је дужан да поштује одредбе Закона о безбедности и здрављу на раду и да се понаша у складу Законом о безбедности и здрављу на раду као и да се понаша у складу са упутствима које је Наручилац прописао у складу са стандардом OHSAS 18001.

Извршилац је дужан да поштује одредбе Закона и других прописа који се односи на противпожарну заштиту и противпожарна правила, као и са упутствима које је Наручилац прописао у складу са противпожарним правилима.

Извршилац је дужан да предузима све мере у вези са поштовањем свих важећих прописа, као и да преузима све мере за отклање кршења прописа .

Извршилац је дужан да свакодневно, простор на коме изводи радове ,у току и након завршетка радова/посла ,очисти од шута, материјала и опреме , и да га константно одржава уредним и чистим, у супротном, чишћење градилишта и уклањање шута, итпада, материјала и опреме спровешће се о трошку Извршиоца, одбијањем од последње исплате .

Наручилац ће Извршиоцу обезбедити опату, разупираче, скелу и остали ситан инвентар и опрему (вибратор, виброжабу, пумпу за воду, циркулар, градилишни ормар и др.), а Извршилац је дужан да исту на реверс задужи и исту раздужи по завршетку тих раодва.

Не може се приступити примопредаји радова и сачинити коначан обрачун и оверити рачун/фактура/ситуација Извршиоцудок се не изврши раздужење потребне опреме и инвенатара.

Извршилац је у обавези да заштити и обештети Наручиоца од свих потраживања, штете, губитака и трошкова (укључујући судске трошкове и исплате) које се односе на:

1. телесне повреде, болест или смрт било ког лица, који су наступили као последица или у току извођења радова, или отклањања недостатака, или у вези са њима
2. наношење штете или оштећења било ком власништву, непокретној или

личној имовини (која се не односи на објекат- на којем се изводе предметни радови), у оном степену, у којем су такво оштећење или штета:

- настали услед и/или у току извођења предметних радова/посла и уклањања недостатака, и/или у вези са њима; и
- изазвани непажњом или намерним кршењем овог уговора од стране Извршиоца или његових овлашћених лица, или лица, која су директно или индиректно ангажована од стране горе наведених лица.

Извршилац сноси одговорност за обезбеђење и чување свих алата,материјала, опреме, механизације, и других средстава који су неопходни за извођење предметних радова/посла (нпр:арматура, бетон, оплате, скеле, аутодизалице и сл.), који су добијени од Наручиоца (што се доказује обострано потписаним реверсом) и резултата изведених радова/посла, почев од дана предаје до дана завршетка предметних радова/посла.

Нестанак , уништење или оштећење алата,материјала, опреме, механизације, и других средстава који су неопходни за извођење предметних радова/посла (нпр:арматура, бетон, оплате, скеле, аутодизалице и сл.), који су добијени од Наручиоца надокнадиће се о трошку Извршиоца одбијањем од исплата.

Извршилац , у току периода извођења предметних радова , својим снагама обезбеђује и чува све алате,материјале, опрему, механизацију, и друга средстава која су неопходна за извођење предметних радова/посла, као и другу своју имовину, која се налази на територији градилишта и околне територије, све до потпуног завршетка предметних радова, укључујући и период у току којег ће Извршилац уклањати недостатке, и уклањати са градилишта своју имовину.

У случају да је резултатима предметних радова или робно материјалним вредностима, за чије чување и обезбеђење је одговаран Извршилац, причињена ма каква штета или повреда, изазвана ма којим разлогом, Извршилац је у обавези да о свом трошку и на свој ризик уклони последице проузроковања такве штете или повреде , и то тако да усклади те резултате радова, материјале и опрему са захтевима овог Уговора, у супротном ,накнада ће се извршити надокнадом о трошку Извршиоца одбијањем од исплата, односно последње исплате.

Извршилац је одговоран и за било какву штету или повреду, причињену резултатима предметних радова/послова, који су постали евидентни тек након завршетка предметних радова/посла, ако се таква штета или повреда појавила као последица радњи и/или непреузимања потребних радњи Извршиоца, или ако је таква штета или повреда последица ранијих радњи и/или непреузимања потребних радњи које је Извршилац био дужан да преузме, односно за које Извршилац сноси одговорност.

Члан 13.

НАКНАДНИ И НЕПРЕДВИЂЕНИ РАДОВИ

По налогу Наручиоца достављеном у писаној форми, Извршилац је обавезан да у примереном року изведе и све накнадне и /или непредвиђене радове.

Члан 14.

ГАРАНЦИЈА КВАЛИТЕТА

Извршилац гарантује да ће радови који су предмет овог Уговора у свему бити извршени у складу са законском регулативом, техничком документацијом, уговорним условима , стандардима и правилима струке.

Гарантни рок за изведене радове износи 3 (ТРИ) године рачунајући од дана предаје предметних радова/посла Наручиоцу, док је гаранција на уграђену опрему одређена гарантним листовима произвођача опреме.

За сво време трајања гарантног рока Извршилац је дужан да по позиву Наручиоца отклони недостатке на изведеним радовима, а ако то не учини дужан је да Наручиоцу надокнади штету.

Члан 15.

ОСИГУРАЊЕ

Извршилац је обавезан да о свом трошку осигура сво своје ангажовано особље, алат и средства рада, за сво време трајања предметних радова/посла, као и да предузима све мере заштите на раду у складу са Законом о безбедности и здрављу на раду и одговоран је за своја, по ма ком основу, ангажована лица.

Извршилац је одговоран за сва своја, по ма ком основу, ангажована лица на градилишту са аспекта поштовања одредби важећег Закона о раду, Закона о безбедности и здравља на раду као и дисциплине својих ангажованих лица на градилишту.

Обавезе Извршиоца по питању спровођења мера безбедности и здравља на раду су следеће:

1. да за своја, по ма ком основу , ангажована лица обезбеди средства и опрему личне заштите на раду и одговоран је за исправност, усклађеност и редовно коришћење исте.
2. да своја, по ма ком основу , ангажована лица редовно упућује на специјалистичке лекарске прегледе ради утврђивања способности за рад на висини, односно за утврђивање способности за обављање послова са повећаним ризиком.
3. да нормативно уреди заштиту на раду тј.да изради прописане правилнике, уредбе и друга неопходна акта
4. да своја , по ма ком основу , ангажована лица упозна, обучи и проверава њихово знање из области безбедност и здравља на раду.
5. да Наручиоцу приложи доказе о обучености својих, по ма ком основу , ангажованих лица из области безбедности и здравља на раду, односно о здравственој способности за рад на радним местима са повећаним ризиком.

Извршилац се обавезује да надзор над спровођењем предвиђених мера безбедности и здравља на раду врши ангажовањем свог овлашћеног лица за безбедност и здравље на раду, који ће вршити увид у спровођење предвиђених мера безбедности и здравља на раду од стране Извршиоца и записнички констатовати утврђене недостатке , давати рокове за уклањање уочених недостатака и издавати наредбу о евентуалној обустави рада, односно о избацивању из употребе неисправних оруђа за рад и опреме која угрожава безбедност радника.

Члан 16.

УГОВОРНА КАЗНА

Ако Извршилац не заврши уговорене радове у роковима одређеним у члану 9. овог Уговора, платиће Наручиоцу уговорну казну у износу од 100 € (СТОТИНУ евра) у динарској противвредности по средњем курсу НБС на дан исплате за сваки дан прекорачења рока.

Наручилац може утврђени износ пенала за кашњење одбити од последње испате Извршиоцу.

Ако је штета коју услед прекорачења рока Наручилац претрпи већа од износа уговорне казне , Научилац има право захтевати разлику до потпуне накнаде штете.

Члан 17.

ПРИМОПРЕДАЈА РАДОВА

После завршетка свих радова који улазе у обим обавеза Извршиоца према овом Уговору, са искључењем обавеза по гаранцији квалитета радова врши се предаја радова Наручиоцу.

Извршилац стиче право да Наручиоцу испостави окончану ситуацију тек ако су испуњени следећии услови:

1. обострано потписани грађевински дневници и грађевинске књиге;
2. потврђено, од стране одговорног лица Наручиоца, враћање , на реверс датог, алата, опреме, механизације и других средстава неопходних за извршење уговорених радова/посла (под условом да су дати , што се доказује реверсом);
3. обостраном потписивању Записника о примопредаји радова који су предмет овог Уговора.

Обострано потписан Записник о примопредаји радова представља и основ за повраћај задржаних 10% од сваке испостављене привремене или окончане ситуације Извршиоца из члана 7. овог Уговора.

Члан 18.

РАСКИД УГОВОРА

Наручилац има право да раскине овај Уговор у целини или делимично у следећим случајевима:

1. ако Извршилац не обавља радове квалитетно и на уговорен начин
2. ако Извршилац не обавља радове у складу са важећим прописима
3. ако Извршилац не поступи по писменом упутству Наручиоца, а у вези са извођењем предметних радова/посла
4. ако Извршилац , својом кривицом , касни са извођењем радова/посла у толикој мери да доведе у питање уговорене рокове завршетка радова/посла
5. ако Извршилац, у роковима предвиђеним овим Уговором , не достави документацију чије је достављање предвиђено по одредбама овог Уговора
6. ако Извршилац не поштује ма који важећи закон или подзаконски акт током извођења предметних радова/посла
7. ако одбије закључење неопходних докумената који су везани за извођење предметних радова/посла (посебно у области безбедносзи и

здравља на раду, заштите животне средине, противпожарне заштите, и сл.).

Пре раскида уговра Наручилац је дужан да Извршиоца писменом опоменом обавести о својим примедбама, те да Извршиоцу остави разуман рок за ажурирање радова, отклањање недостатака и друго.

Извршилац има право да раскине уговор у случају да Наручилац:

1. постане несолвентан, односно да је против њега покренут стечајни поступак
2. не извршава, својом кривицом, своје уговорне обавезе (укључујући и обавезу плаћања) уредно ни по истеку разумног рока који је Извршилац оставио у достављеној писаној опомени.

Члан 19.

СПОРОВИ

Све спорове настале у току извршења овог Уговора, уговорне стране ће настојати решити мирним путем, у духу добрих пословних односа.

Уколико до решења спора не дође на горе наведени начин , спор ће се изнети пред надлежни Привредни суд у Београду.

Члан 20.

СТУПАЊЕ УГОВОРА НА СНАГУ

Овај уговор ступа на снагу даном његовог обостраног потписивања и остаје на снази све до истека гарантног периода, а све док постоје нерешена потраживања између Наручиоца и Извршиоца.

Члан 21.

ПРИМЕНА УГОВОРА

Овај уговор је сачињен у 3 (три) истоветна примерка од којих се 2 (два) примерка налазе код Наручиоца радова, а 1 (један) примерак код Извршиоца.

На све односе који нису регулисани овм Уговором примењују се одредбе Закона о облигационим односима и других позитивних прописа.

Измене и допуне овог уговора могу се вршити само уз обострану сагласност уговорних страна.

Све што је регулисано овим уговором остаје тајна уговорних страна.

ИЗВРШИЛАЦ _____

НАРУЧИЛАЦ _____

FotonGMB
SPEED OF PRECISION

Naručilac:

Ingrap-Omni doo
Suvoborska 121b
14 000 Valjevo

PONUDA

Broj : 06102023

Datum: 06.10.2023.

PREDMET

IZVOĐENJE RADOVA NA IZMEŠTANJU I ZAŠTITI TELEKOMUNIKACIONE MREŽE
deonica Novi Sad (uključivo) - Rumenka (uključivo)

FOTON GMB

Za "Foton GMB" d.o.o. Beograd

Branko Gardijan dipl. Ek.
Direktor

18.10.2023.

Item No.	Description of works	Unit of measure	Quantity	Unit price (USD)	Total:
			A	B	AxB
5/9.1.3.	**COLLISION 3 - Orthogonal crossing of existing air optical cable of Telekom Serbia with newly designed railway line, km 77 + 825.00 of the railway route**				
Collision 3 - material					
5/9.1.3.01	Telecommunication optical cable ADSS 4x6 G.652.D or equivalent	m	120	1,54	184,80
5/9.1.3.02	Telecommunication optical cable TOSM 03 (2x6)xIIx0,4x3,5 CMAN or equivalent	m	240	1,27	304,80
5/9.1.3.03	Concrete pole for overhead distribution, complete with overhead cable bracket, L profile as protection for lowering the cable down the pole and all the grounding elements.	pcs	2	255,00	510,00
5/9.1.3.04	Metal clamp for the pole or the equivalent	pcs	4	28,70	114,80
5/9.1.3.05	Turnbuckle M16 PSK18 or the equivalent	pcs	5	24,40	122,00
5/9.1.3.08	PVC pipe/6m Ø110mm	pcs	12	27,56	330,72
5/9.1.3.11	PE pipe Ø40	m	495	0,78	386,10
5/9.1.3.15	Warning tape, PTT, yellow 8cm	m	315	0,09	28,35
5/9.1.3.16	Cable guard PVC 1m	pcs	315	0,56	176,40
5/9.1.3.19	Sand	m^3	40	15,80	632,00
Collision 3 - works					
5/9.1.3.22	Dismantling of self-supporting copper cable, along with dismantling of the existing suspension and stretching material from TK poles	m	480	0,45	216,00
5/9.1.3.23	Laying and fixing cables according to TC strongholds (pillars) / Полагање и учвршћење каблова по ТК упориштима (стубовима)	m	70	0,75	52,50
5/9.1.3.25	Cable regulation when switching existing cables from a dismantled TT pole / Регулисање каблова приликом пребацивања постојећих каблова са демонтираног ТТ стуба	kom	2	28,90	57,80
5/9.1.3.26	Route survey	m	240	0,25	60,00
5/9.1.3.28	Demolition, cutting of asphalt or concrete substrate (road, sidewalk).	m3	2,8	24,00	67,20
5/9.1.3.30	Manual excavation of trench 0.4m x 1m in soil category IV, V near the existing cable	m^3	5,4	15,80	85,32
5/9.1.3.31	Mechanical excavation of trench 0.4m x 1m in soil category IV, V	m^3	115,32	12,60	1.453,03
5/9.1.3.32	Spreading sand in the trench	m^3	85	5,60	476,00
5/9.1.3.32	Backfilling the trench with earth, along with compaction and watering	m^3	2	87,00	174,00

5/9.1.3.37	Making of crossings (submersion) under the rail (road and other surfaces), and laying (installation) of two PVC pipes Ø110mm with placement of combs and preparatory work.	m	42	26,00	1.092,00
5/9.1.3.41	Pulling the fiber optic cable through PE pipe Ø40mm	m	240	0,95	228,00
5/9.1.3.42	Laying of PE pipe Ø40mm into the trench	m	495	0,30	148,50
5/9.1.3.43	Placing concrete post for route marking	pcs		5,87	0,00
5/9.1.3.44	Placing warning tape, PTT, yellow 8cm	m	315	0,08	25,20
5/9.1.3.45	Placing a cable guard, PVC, 1m	pcs	315	0,09	28,35
5/9.1.3.46	Making a straight joint in the trench on a optical cable with 96 fibers	kom	1	197,94	197,94
5/9.1.3.47	Processing of the end of fiber optical cable, capacity up to 96 fibers, for making a joint or cable termination on the main optical distribution frame (ZOK), calculation per cable end	pcs	2	60,50	121,00
5/9.1.3.56	Preparation of the As-built Design	set	1	264,00	264,00
5/9.1.3.57	Geodetic surveys with mapping	m	297	1,60	475,20
				TOTAL COLLISION 3:	**8.012,01**

5/9.1.4.	**COLLISION 4 - Orthogonal crossing of existing underground optical and air copper cables of Telekom Serbia with newly designed railway line, from km 81+200.00 to km 81+225.00 of the railway route**				
Collision 4 - material					
5/9.1.4.13	PE pipe Ø40	m	300	0,78	234,00
Collision 4 - works					
5/9.1.4.30	Manual excavation of trench 0.4m x 1m in soil category IV, V near the existing cable	m^3	15	15,80	237,00
5/9.1.4.31	Mechanical excavation of trench 0.4m x 1m in soil category IV, V	m^3	30	12,60	378,00
5/9.1.4.33	Backfilling the trench with earth, along with compaction and watering	m^3	45	1,35	60,75
5/9.1.4.43	Laying of PE pipe Ø40mm into the trench	m	300	0,30	90,00
				TOTAL COLLISION 4:	**999,75**

UNFORESEEN WORKS - COLLISION 3 - Orthogonal crossing of existing air optical cable of Telekom Serbia with newly designed railway line, km 77 + 825.00 of the railway route

1	Demontaža ormana	kom	1,00	18,75	18,75
2	Postavljanje samonosivog optičkog kabla sa ugradnjom potrebnog materijala za vešanje i zatezanje	m	70,00	0,34	23,80
3	Uvlačenje ili uduvavanje optičkog kabla u cev položenu u rovu	m	50,00	0,62	31,00
4	Ugradnja patch panela u rack bez modula	kom	1,00	16,79	16,79
5	Montaža "PIGTAIL"-aod 1,5m i adaptera za konektor u kutiji ili razdelniku	kom	6,00	3,15	18,90
6	Cevčica termoskupljajuća fi45mm/II	PAK	1,00	26,23	26,23
7	Montaža kutije kapaciteta do 30x2 na TT uporištima ili tavanskim gredama sa uvođenjem i ranžiranjem kablova	kom	1,00	12,27	12,27

8	Uvlačenje kablova kapaciteta do 10x2 u PE/PVC cev sa sečenjem i obradom kraja kabla	m	50,00	0,42	21,00
9	Prebacivanje postojećih pretplatničkih parica na novoizgraženu mrežu sa ispitivanjem veze, bez ranžiranja na GR	par	10,00	1,90	19,00
10	Kabl TK DSL(30)59 10x2x0,4 UM	m	120,00	2,36	283,20
11	Kutija razvodna sa regletom 10x2	kom	1,00	22,54	22,54
12	Stezaljka krajnja PSK 1/500	kom	3,00	1,85	5,55
13	Nosač razvodni za stub PSK 17	kom	2,00	7,04	14,08
14	Polaganje cigli u rov i razdvajanje kabla od energetskih kablova GAT-a	m	110,00	0,22	24,20
	TOTAL NEPREDVIĐENI RADOVI:				**537,31**

RECAPITULATION

5/9.1.3.	**COLLISION 3 - Orthogonal crossing of existing air optical cable of Telekom Serbia with newly designed railway line, km 77 + 825.00 of the railway route**	**8.012,01**
5/9.1.4.	**COLLISION 4 - Orthogonal crossing of existing underground optical and air copper cables of Telekom Serbia with newly designed railway line, from km 81+200.00 to km 81+225.00 of the railway route**	**999,75**
5/9.1.3.	**UNFORESEEN WORKS - COLLISION 3 - Orthogonal crossing of existing air optical cable of Telekom Serbia with newly designed railway line, km 77 + 825.00 of the railway route**	**537,31**
	TOTAL (USD):	**9.549,07**